Pintura de acabamento à base de resina epóxi poliamina dispersa em água

Vantagens:
Superfície monolítica, impermeável e brilhante;
Superfície asséptica e de fácil limpeza;
Isento de odor/ cheiro.

Indicações:

Pintura interna de paredes, alvenarias ou estruturas verticais de concreto
Indicado para indústrias alimentícias, automobilísticas, laboratórios, hospitais, dentre outros

Instruções:

Preparo do substrato:
Eltech Proteção EP Acqua deve ser aplicada sobre substratos íntegros, limpos e com textura superficial fina e uniforme. A pasta de cimento superficial deve ser removida por intermédio de lixamento com lixa 60, seguido por aspiração a vácuo. Pó e detritos devem ser removidos com aspirador de pó e contaminações de óleo ou graxa podem ser removidas com desengraxantes. ***Eltech Proteção EP Acqua*** deve ser aplicada sobre a imprimação seladora à base de resina epóxi ***Eltech Selador EP Acqua***.

Mistura:
É recomendável o uso de misturador de baixa rotação ou o uso de hélice para mistura de tinta acoplada a uma furadeira de baixa rotação (400 a 500 rpm).
Misturar previamente os componentes base e endurecedor separados, de modo a evitar sedimentações.
Adicionar todo o conteúdo do componente endurecedor no recipiente da componente base e misturar até completa homogeneização. O tempo mínimo de mistura é de 3 minutos.

Aplicação:
Eltech Proteção EP Acqua pode ser aplicada com trincha, rolo, pistola convencional ou sistema de pulverização do tipo airless, inclusive com umidade relativa do ar acima de 85%. Deve-se aplicar o produto de forma a obter a espessura mínima de filme seco de 35 ?m por demão, observando o consumo recomendado.

Informações Técnicas:

Propriedades	Eltech Piso EP80
Massa específica (ASTM D-1475)	1,35g/cm³
Sólidos por volume	52 ± 2%
Espessura do filme seco considerando 0,2kg/m² em 2 demãos	70µm
Aspecto da película	Brilhante
Temperatura ambiente de aplicação	20 a 30 ºC
Umidade superficial substrato	Máximo 4%
Tempo de manuseio a 25ºC	30 minutos
Intervalo entre demãos	8 a 24 horas
Cura total	7 dias
Consumo teórico	0,100 à 0,200 kg/m²/ demão

Características:

	Eltech Proteção EP Acqua
Composição	Resina epóxi e aditivos
Estado	Líquido
Fornecimento	Conjunto 4kg
Armazenamento	Local seco, fresco e arejado
Validade	12 meses a partir data de fabricação

Cuidados:
Consultar previamente as recomendações da FISPQ, referente as medidas de higiene e de segurança do trabalho, além da limpeza, indicações quanto a fogo e disposição de resíduos.

Fique atento:
As informações contidas neste boletim técnico são reflexos de nosso melhor conhecimento a respeito do produto e suas aplicações, conforme diversos testes realizados em laboratório e em campo. O rendimento e desempenho do produto podem variar por motivos diversos como: condições climáticas, conhecimento técnico das partes envolvidas, uniformidade das superfícies, entre outros.